SİİRT İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

2021

LİSE

22 - 26 ŞUBAT

9

ÖDEV TAKİP SİSTEMİ

0484 223 10 28 arge56@meb.gov.tr siirt.meb.gov.tr @mem_siirt @siirtmem

1. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde edat (ilgeç) vardır?
A) Gençlerden doğru davranışlar bekliyorlar ama kendi davranışlarına dikkat etmiyorlar.
B) Ne yazık ki yarışmada bizim takım hiç puan alamadı.
C) Sizin okul da bu yılki resim sergisine katılacakmış.
D) Hurdaya dönmüş arabayı şehre kadar çekici ile getirmişler.
E) Ünlü yazar, dergideki öykülerimi çok beğendiğini söyledi.

2. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde "ile(-le,-la)" ötekilerden farklı bir görevde kullanılmıştır?
A) Kitabıyla defterini sınıfta unutmuş.
B) Tenceredeki yemeği elindeki kaşıkla karıştırmaya başladı.
C) Bu anlaşmayı bozmakla doğru bir karar verdiniz.
D) Birkaç arkadaşımla iki günlüğüne tatile çıkacağız.
E) Salondaki öğrenciler, söyleşiden sonra yazarla fotoğraf çektirdi.

3. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde edat (ilgeç) <u>kullanılmamıştır</u>?
A) Babamı ikna etmek için annemin onunla konuşması gerek.
B) Bu resim, ünlü ressamın tablosu kadar soyut bir çalışma değil.
C) Küçük kız aceleyle simidi ağzına attı.
D) Bahçenin büyüklüğüne göre bir masa ayarlayamadık.
E) Masadakileri topladım ama yine de dağınıklık bitmedi.

4. Öğretmenleriyle görüşmek için eski okuluna gitti.
Aşağıdakilerin hangisinde "için" ilgeci bu cümledeki anlamıyla kullanılmıştır?
A) Bu evrak için bir çanta bulursak çok iyi olacak.
B) Onun için ne düşündüğünüzü çok merak ediyorum.
C) Edebiyat dersi için çizgisiz defter almamız istendi.
D) Topladığı meyveleri satabilmek için fiyatında indirim yaptı.
E) Annem için çok güzel bir hediye aldık.

5. Önce yorgun gözlerle etrafı süzdü, sonra yavaş yavaş açtı bedenindeki uyuşukluğu. Cılız bir tay gibi sendeledi. Ameliyat olduğu günden beri ilk kez ayağa kalkıyordu. Kısık bir ses duyunca gözleri biraz daha açıldı.
Bu parçada kaç tane edat (ilgeç) vardır?
A) 1 B) 2 C) 3 D) 4 E) 5

6. Ya bir dosttan ya bir arkadaşımdan
Belki bir şey geçti kendi başımdan
Fark ettiniz değil mi telaşımdan
Size mehtaba karşı aşktan
bahsedeceğim
Bu dizelerde geçen edatların (ilgeçlerin) tamamı aşağıdakilerin hangisinde doğru olarak verilmiştir?
A) değil - ya - belki
B) değil - karşı
C) karşı - ya - şey
D) karşı - bir - değil - kendi
E) kendi - değil - karşı

7. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde bağlaç yoktur?
A) Öğrenciler hem müdür yardımcısıyla hem müdürle konuşmak istediler.
B) Senin için aldığım hediyeyi yemekten sonra aç.
C) Mutfağı da temizlersem işlerimin çoğu bitmiş olacak.
D) Annemi hatta babamı bu konsere götürmek istiyorum.
E) Projeyi başlatmamız bile onu ikna etmedi.

8. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde "ancak" sözcüğü bağlaç görevinde kullanılmıştır?
A) Bu çalışmayla ancak belli bir aşamaya kadar gelebilirsiniz.
B) Bu sınavda ancak bildiğim konudan soru çıkarsa başarılı olabilirim.
C) Okurlarımın eserlerimi beğenmesi çok önemli ancak bu, benim için yeterli olamaz.
D) Pazar günleri cadde ancak bu kadar boş oluyor.
E) Çekmecenin vidasını ancak bu kadar sıkabildim.

9. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde "ama" bağlacı cümleye "koşul" anlamı katmıştır?
A) Bu hafta Nermin sana gelecekmiş ama önce anneannesini ziyaret etmeliymiş.
B) Manavdan aldığımız erikler pahalı ama inanılmaz güzeldi.
C) Çok yorgun görünüyor ama bizimle de konuşmaktan vazgeçemiyor.
D) Kitap almak için çarşıya gidecektim ama son anda başka bir işim çıktı.
E) Havalar bu mevsimde böyle hep sıcak gitmez ama.

10. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde "yalnız" sözcüğü edat (ilgeç) görevinde kullanılmıştır?
A) Yazar, bu eserinde yalnız insanların dramını anlatmış.
B) Seninle gelirim yalnız orda çok kalamam.
C) İnsana ömrünün son günlerinde yalnız yaşamak zor gelir.
D) Onlar bugünkü programda hep yalnız kaldılar.
E) Benim başarılı olmamı yalnız ailem istemiş gibi görünüyor.

11. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde "de" bağlacıyla aynı anlama gelen bir sözcük kullanılmıştır?
A) Annem iyileşse bile bir süre dışarı çıkamayacak.
B) Bu akşam edebiyat hatta tarih testini bitirmeye çalışacağım.
C) Babam dünden beri makineyi tamir etmeye çalışıyor.
D) Demir eksikliğinden kaynaklanan bir rahatsızlık yaşıyormuş.
E) Ben yemeği daha sonra yiyeceğim çünkü şu an çok aç değilim.

12. Aşağıdaki atasözlerinden hangisinde bağlaç kullanılmıştır?
A) Dost kara günde belli olur.
B) Rüzgâr esmeyince yaprak kımıldamaz.
C) Davul bile dengi dengine çalar.
D) Bir fincan kahvenin kırk yıl hatırı vardır.
E) Dağ dağa kavuşmaz, insan insana kavuşur.

13. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde ünlem kullanılmıştır?
A) İçimde tarifi imkânsız korkular var.
B) Yeşillenmiş olsa da etekleri, bu mevsimde karlıdır dağların zirveleri.
C) Senden başka sırdaşım kalmadı artık.
D) Neden bana düşman görünürsünüz aynalar?
E) Hayret, demek söylediklerimizi kabul ediyorsun.

14. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde "doğru" sözcüğü ilgeç (edat) görevinde kullanılmıştır?
A) Burada doğru davranışlar her zaman ödüllendirilir.
B) Hızlı trenimiz sabaha doğru İstanbul'a hızla yaklaşıyordu.
C) Sınavda yanlışlar doğruları götürür, bu nedenle soruları dikkatli çözün.
D) Okul yıllarımda doğru kişilerle arkadaş olmam benim için çok yararlı oldu.
E) Bu soruyu doğru çözebilmek için iki saattir uğraşıyoruz.

15. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde "kadar" edatı cümleye <u>yaklaşık</u> anlamı katmıştır?
A) Sait Faik "İstanbul'un balıkları kadar balıkçıları da hoştur." der.
B) Doktorlar sabaha kadar bu ağır hastanın başında sırayla nöbet tuttu.
C) Bazen insan gözünün önünü göremeyecek kadar körleşir.
D) Obanın önünde yüz kadar düşman çadırı kurulmuştu.
E) Balıkçılıkta para vardır ama balıkçılık, dalgıçlık kadar da genç işidir.

16. Aşağıdakilerden hangisi dinleme türlerinden biri değildir?
A) Aktif dinleme
B) Pasif dinleme
C) Empatik dinleme
D) Yaratıcı dinleme
E) Belgeli dinleme

17. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde hem edat hem de bağlaç kullanılmıştır?
A) Sabaha dek dışarıda kalın da sıcak yuvanın ne demek olduğunu anlayın.
B) Ödevlerini yapıyor hatta test kitaplarından testler de çözüyor.
C) Bu yollardan yıllarca annesiyle, babasıyla gelip geçmişti.
D) Çocuklarımıza küçük yaşlardan itibaren daha hoşgörülü olmayı öğretmeliyiz.
E) İyi bir eğitimle okuduğunu anlayan, yorumlayan bir nesil yetiştirmeliyiz.

18. Aşağıdaki dizelerin hangisinde ünlem <u>kullanılmamıştır</u>?
A) Hey bir zaman bakıp bakıp
Seyrine doyamadığım
B) Ya sen, ey sen esen dallar arasında
Bir parıltı gibi görünüp kaybolan
C) Ne sınır tanırsın, ne yer, ne yurt
İnsanın içinde kıpırdayan kurt
D) Ey bir tane sevgilim, ben bugün yaşıyorsam
Sanma ki hayat tatlı, insanlar hoş olmuştur
E) Ah o hiç dinmeyen rüzgâr
Ve uykusu çiçeklerin

19. Genellikle insanların serüvenlerin, iç dünyalarını, toplumsal bir olay ya da olguyu, insan ilişkilerini ve değişik insanlık durumlarını yansıtmayı amaçlayan uzun anlatıma dayalı düzyazı türüne……… denir.
Bu cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

A) Hikâye B) Roman C) Fabl
D) Masal E) Tiyatro

20. Aşağıda verilen ifadelerden hangisi roman türünün bir özelliği değildir?
A) Serim, düğüm ve çözüm bölümlerinden oluşur.
B) Psikolojik tahlillere ve uzun betimlemelere yer verilir.
C) Romanda merak unsuru ön plandadır.
D) Dünya edebiyatındaki en eski edebi türdür.
E) Kişi, yer ve zaman olayı tamamlayan en önemli yapı unsurlarıdır.

1) $\frac{a}{b} = \frac{3}{5}$

olduğuna göre, $\frac{a+b}{b-a}$ oranı kaçtır?

A) $\frac{2}{3}$ **B)** $\frac{3}{4}$ **C).** $\frac{4}{3}$ **D)** $\frac{5}{2}$ **E)** 4

2) $\frac{a+2b-3}{a+3b-1} = \frac{2}{3}$

olduğuna göre, a kaçtır?

A) 3 **B)** 5 **C)** 7 **D)** 9 **E)** 11

3) $\frac{a}{2} = \frac{b}{5} = \frac{c}{4}$

$a + b - c = 18$

olduğuna göre, a kaçtır?

A) 10 **B)** 12 **C)** 14 **D)** 16 **E)** 18

4) $\frac{a+b}{b} = 5$, $\frac{a-c}{c} = 2$

olduğuna göre, $\frac{b}{c}$ kaçtır?

A) $\frac{1}{2}$ **B)** $\frac{2}{3}$ **C)** $\frac{3}{4}$ **D)** $\frac{4}{5}$ **E)** $\frac{4}{3}$

5) Bir kümesteki 48 tavuğa 50 gün yetecek kadar yem vardır. 20 gün sonra 12 tavuk satılıyor.

Her tavuk eşit miktarda yem yediğine göre, kalan yem kalan tavuklara kaç gün yeter?

A) 36 **B)** 38 **C)** 40 **D)** 42 **E)** 44

6) 440 tane fındık, 5, 8 ve 9 yaşlarındaki üç çocuğa yaşları ile doğru orantılı olarak paylaştırılıyor.

Buna göre, bu paylaşımda <u>en çok</u> fındık alan çocuk kaç tane fındık almıştır?

A) 150 **B)** 180 **C)** 210 **D)** 240 **E)** 270

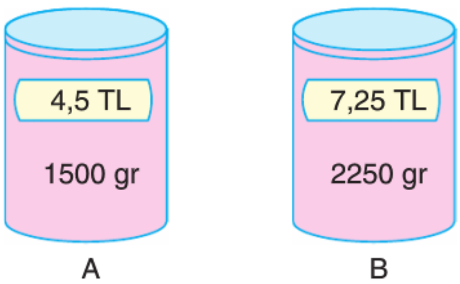
7) (x+1) ve (2y-1) sayıları ters orantılıdır.

x=5 iken y=3

olduğuna göre, y=2 iken x kaçtır?

A) 6 **B)** 7 **C)** 8 **D)** 9 **E)** 10

8)



Bir süpermarkette yukarıdaki A ve B yoğurtlarının ağırlıkları ve fiyatları üzerlerinde yazılmıştır.

Buna göre, pahalı yoğurttan 9 kg alan bir kimse kaç TL öder?

A) 27 **B)**.28 **C)** 29 **D)** 30 **E)** 32

9) 940 TL üç kardeşe 3, 4 ve 5 ile ters orantılı olarak paylaştırılıyor.

Buna göre, <u>en çok</u> alan kardeş kaç TL alır?

A) 350 **B)** 360 **C)** 380

D) 400 **E)** 420

10) Bir markette aynı marka salçanın 3 farklı kutudaki fiyatları aşağıdaki gibidir.

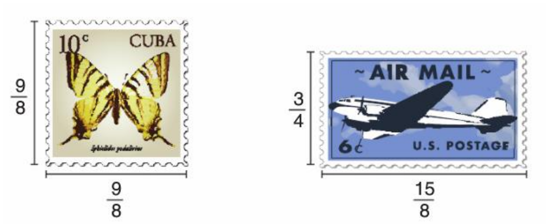
	Ağırlık	Fiyat (TL)
A kutusu	830 gr	3,5
B kutusu	2 kg	7,5
C kutusu	4,5 kg	15

Salçaların birim fiyatlarını ucuzdan pahalıya doğru sıralaması aşağıdakilerden hangisidir?

A) C<B<A **B)** C<A<B **C)** A<B<C

D) A<C<B **E)** B<A<C

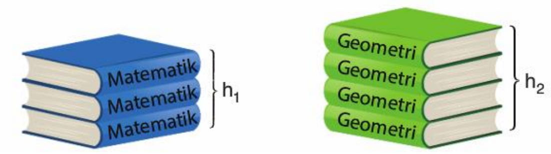
11) Aşağıda biri kare, diğeri dikdörtgen olan iki pul görseli verilmiştir.



Buna göre, kare şeklindeki pulun çevresinin dikdörtgen şeklindeki pulun çevresine oranı kaçtır?

A) $\frac{2}{7}$ **B)** $\frac{3}{7}$ **C)** $\frac{4}{7}$ **D)** $\frac{5}{7}$ **E)** $\frac{6}{7}$

12)



Şekillerde üst üste konulan Matematik ve Geometri kitaplarının birer adetlerinin kalınlıkları sırasıyla x ve y dir.

$$\frac{h_1}{h_2} = \frac{2}{3}$$

Olduğuna göre, $\frac{x}{y}$ oranı kaçtır?

A) 2 **B)** $\frac{3}{2}$ **C)** $\frac{9}{8}$ **D)** $\frac{8}{9}$ **E)** $\frac{8}{27}$

13)

Dersler	Dönem Notu	Ders saati sayısı
Matematik	90	6
Tarih	80	2
Fizik	60	2

Yukarıdaki tabloda Ayşe'nin Matematik, Tarih ve Fizik derslerinden aldığı notlar ve bu derslerin haftalık ders saati gösterilmektedir.

Buna göre, bu öğrencinin bu üç dersteki ağırlıklı ortalaması kaçtır?

A) 80 **B)** 81 **C)** 82 **D)** 83 **E)** 84

14) A, B ve C maddelerinden oluşan 335 gramlık bir karışımda

$$\frac{A}{B} = \frac{3}{5} \quad \text{ve} \quad \frac{B}{C} = \frac{4}{7} \text{ dir.}$$

.Buna göre, karışımda B maddesinden kaç gram kullanılmıştır?

A) 48 **B)** 54 **C)** 60 **D)** 100 **E)** 120

15)

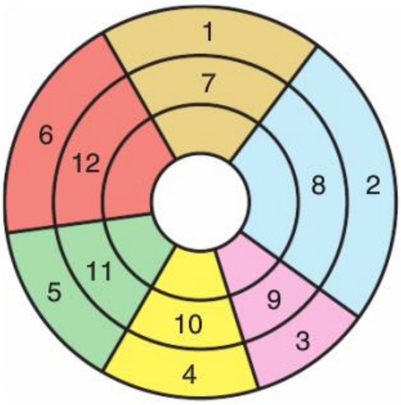
Puan	1	2	3	4	5
Öğrenci sayısı	4	4	3	4	5

Yukarıdaki tabloda bir sınıfın matematik dersinden aldığı notların öğrencilere göre dağılımı verilmiştir.

Buna göre, bu sınıfın matematik dersindeki notların ortalaması kaçtır?

A) 3 **B)** 3,1 **C)** 3,2 **D)** 3,3 **E)** 3,4

16) Aşağıdaki dilimleri sarı, yeşil, pembe, mavi ve kahverengi renge boyanmış bir daire görseli verilmiştir.



Aynı renge sahip her bir dilimin içine belli bir kurala göre üç tane sayı yazılacaktır.

Buna göre, sayı yazma işlemi tamamlandığında hangi renkteki dilime yazılan sayılar dıştan içe doğru sırasıyla 20, 8 ve 5 ile ters orantılıdır?

A) Yeşil **B)** Sarı **C)** Kırmızı

D) Mavi **E)** Kahverengi

17) x+2 sayısı; 2y-1 sayısı ile doğru, y+3 sayısı ile ters orantılıdır,

x=7 iken y=5 olduğuna göre, y=11 iken x değeri kaçtır?

A) 10 **B)** 9 **C)** 8 **D)** 7 **E)** 4

18) Eş güçteki 8 işçi, günde 12 saat çalışarak, 10 günde 40 metrekarelik bir duvar örüyor.

Buna göre, aynı güçteki 6 işçi, günde 8 saat çalışarak 60 metrekarelik bir duvarı kaç günde örebilir?

A) 18 **B)** 20 **C)** 24 **D)** 28 **E)** 30

19) a sayısı, (b+1) sayısı ile ters, (c-2) sayısı ile doğru orantılıdır.

a=6 ve b=8 iken c=4

olduğuna göre, a=9 ve c=6 iken b kaçtır?

A) 8 **B)** 9 **C)** 10 **D)** 11 **E)** 12

20) Eş güçteki 21 işçi; günde 8 saat çalışarak, 12 günde 15 masa yapabiliyor.

Aynı güçteki 42 işçi, günde 6 saat çalışarak, 45 masayı kaç günde yaparlar?

A) 30 **B)** 28 **C)** 25 **D)** 24 **E)** 20

1. Dört halife döneminin cumhuriyet dönemi olarak da nitelendirilmesi aşağıdakilerden hangisinden kaynaklanmaktadır?

A) İç mücadeleler yaşanmaması
B) Türk devletleri ile ilişki kurulması
C) Sınırların genişlemesi
D) Devlet örgütlerinin kurulması
E) Halifelerin seçimle belirlenmesi

2. - Yermük Savaşı'nda; Bizans Suriye önlerinde İslam ordusuna yenildi.

- Ecnadin Savaşı'nda; Suriye'de İslam ordularının karşısında düzenli Bizans askeri kalmadı.

Dört Halife döneminde meydana gelen yukarıdaki savaşların sonuçları dikkate alındığında aşağıdaki yargılardan hangisine <u>varılamaz</u>?

A) İslamiyet Suriye'ye kadar yayılmıştır.
B) Bizans yenilgiye uğramıştır.
C) Savaşlar Suriye'nin fethedilmesini sağlamıştır.
D) Müslüman olmayanlar bölgeden çıkarılmıştır.
E) Fetihler Arabistan dışına yayılmaya başlamıştır.

3. İslam-Arap devletinde Hz. Ömer döneminde görülen

- Düzenli orduların ve ordugahların kurulması
- Fethedilen bölgelerin eyaletlere ayrılması
- Eyaletlere adli işlerle ilgilenmek üzere kadıların atanması

gibi uygulamaların amacı olarak aşağıdakilerden hangisi gösterilebilir?

A) Fethedilen yerlerde İslamiyet'i yaymak
B) Arap Yarımadası'nda siyasi birliği sağlamak
C) Düzenli bir devlet örgütü kurmak
D) Teokratik yönetimi terketmek
E) Ekonomik açıdan güçlenmek

4. - Hz. Ebubekir zamanında Arabistan dışında fetihler başlamıştır.
- Hz. Ömer zamanında Mısır, Suriye ve İran fethedilmiştir.
- Hz. Ali zamanında fetih hareketleri görülmemiştir.

Hz. Ali zamanında fetih hareketlerinin <u>görülmemesi</u> aşağıdakilerden hangisiyle açıklanabilir?

A) Müslüman Araplar güçlü devletler ile komşu olmuştur.
B) Merkezi yönetimde iktidar kavgaları yaşanmıştır.
C) İslam ordusunda bozulmalar başlamıştır.
D) Hz. Ali Müslüman olmayanların tepkisine yol açan uygulamalar yapmıştır.
E) Müslümanlar fetih anlayışından uzaklaşmıştır.

5. Hakemler Olayı'nın sonuçlarına bakıldığında, islam öncesi Arabistan'a benzer bir durumun ortaya çıktığı görülür.

Bu durum aşağıdakilerden hangisidir?

A) Devlet başkanlarının seçimle göreve gelmesi
B) Mekke-Medine savaşlarının başlaması
C) İslamiyet'e karşı çıkanların çoğalması
D) Siyasi çatışmaların yaşanması
E) Birlik ve beraberliğin ortaya çıkması

6. Emevi halifesi Abdülmelik devrine kadar Suriye'de Rumca, Mısır'da Kıptice, İran'da Farsça dilleri resmi dairelerde ve yazışmalarda kullanılmaktaydı. Aynı bölgelerde bu dilleri bilen yerli memurlara görev verilmekteydi. Abdülmelik, Arapçayı resmi dil olarak ilan etti ve ilk İslam parasını bastırdı.

Bu durumun aşağıdaki hangi gelişmeyi ortaya çıkardığı <u>söylenemez</u>?

A) Arapça milletlerarası bir dil olmuştur.
B) Arap kültürü diğer kültürler üzerinde baskı unsuru olmuştur.
C) Fethedilen bölgelerdeki halk arasında birlik ve beraberlik sağlanmıştır.
D) Kur'an'ın daha iyi okunmasına ve anlaşılmasına ortam hazırlanmıştır.
E) Yerli diller zamanla etkisini kaybetmiştir.

7. İslam devleti Hz. Muhammed ve Dört Halife döneminde basit, sade, gösterişten uzak ve inanç esaslarına dayalı idi. Emeviler döneminde bu devlet zaman ve şartların gereği olarak tam teşekküllü, kurumları gelişmiş bir "Arap devleti"ne dönüşmüştür.

Bu bilgiye bakılarak Emeviler ile ilgili aşağıdaki yargılardan hangisine varılabilir?

A) Halifeliği saltanat haline getirdikleri
B) Arap milliyetçiliği politikası izledikleri
C) İslam devletinin sınırlarını genişlettikleri
D) Bilimsel alanda çalışmalar yaptıkları
E) Siyasi birliği sağladıkları

8. - Sıffin Savaşı
- Puvatya Savaşı
- Bağdat'ın Moğollar tarafından işgali

Yukarıdaki gelişmelerin <u>ortak</u> özelliği aşağıdakilerden hangisidir?

A) Haçlılarla yapılmış olması
B) Müslüman ordularının yenilmesi
C) İslam dünyası için olumsuz sonuçlar ortaya çıkması
D) Türklerin İslamiyet'e girişini geciktirmesi
E) Bizans'ın galibiyetiyle sonuçlanması

9. Abbasiler döneminde görülen uygulamalardan bazıları şunlardır;

I. Bağdat bilim ve kültür merkezi haline gelmiş eski Yunan eserleri Arapça'ya tercüme edilmiştir.

II. Arap olmayanlar yönetimde görev almışlardır.

III. Anadolu sınırlarında Avasım şehirleri kurulmuştur.

IV. Halifelik babadan oğula geçmiştir.

Bu gelişmelere bakılarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

A) Devlet başkanlığı konusunda saltanat uygulaması devam etmiştir.
B) Kültürel gelişmeler hızlanmıştır.
C) Hoşgörü politikası önem kazanmıştır.
D) Bizans'a karşı savunma önlemleri alınmıştır.
E) Müslüman olmayanlara da devlet yönetiminde görev verilmiştir.

10. Abbasiler Mutezile mezhebinin getirdiği düşünceyle eski Helen eserlerini tercüme ederek İslam Rönesans'ını başlattılar.

Bu bilgiler dikkate alındığında aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

A) Türklerin İslam dünyasındaki etkinlikleri artmıştır.
B) Abbasilerde merkezi otorite zayıflamıştır.
C) Abbasiler bilimsel çalışmalar yapmamıştır.
D) İslam dünyası farklı kültürlerden etkilenmiştir.
E) Helenizm devrinde pozitif bilimler gelişmemiştir.

Choose the best option to fill in the blanks.

1. **Mike**: What's wrong, Jessica?
Jessica: I have........ fallen off my bike. My leg is killing me!

A. never
B. yet
C. already
D. just
E. ever

2. **David**: I have had the flu for three days. Oh, I don't know what to do!

Ahmad: Well, you ------take lots of liquid. It may help you cure soon.

A. mustn't
B. had better not
C. should
D. don't have to
E. shouldn't

3. **Mike**: Ambulance Service. ------, please.

Jessica: There is a car accident in Woods Road.

A. Don't let him move
B. Stay on the line
C. Help is on the way
D. State your emergency
E. Please call later.

4. -------- electrical devices when you are not using them.

Which of the following CANNOT complete the sentence avove.

A. Switch off
B. Install
C. Unplug
D. Turn off
E. Shut down

5. **Shopkeeper:.** What size are you?
Patrick: I am size 44.
Shopkeeper: It looks good on you.

Where does the conversation take place?

A. At the pharmacy
B. At the clothes shop
C. At the toy shop
D. At the butcher's
E. At the restaurant

6. **Danny:** Can you hear the music coming from next door?

Zack: Oh, yes, I think there is a party. Why don't we ------ them?

A. join
B. purchase
C. order
D. drink
E. call

7. If you think you are overweight,you..... .

A. must clear the acne on your face.
B. would have a high body temperature.
C. had to buy weigh-loss pills.
D. could eat junk food
E. sholuld keep up with your diet programme.

8-9 and 10: Answer these questions according to the passage below.

Hindus in India celebrate Diwali in October or November.During the celebrations, they keep their windows open because they believe the Hindu goddess of wealth, Lakshmi, can visit their homes. But they believe she cannot enter a house if there isn't enough light. So
Indian people light the way for the goddess. During the festival, children don't go to school. They have a long holiday. People give presents to each other. Women prepare delicious food for their families and enjoy their traditional dishes. Everyone puts on their newest and the most colorful clothes. At night, they light their candles or fire crackers and watch firework shows.

8. Diwali is.....

   A. a kind of surprise party
   B. the goddess of wealth
   C. a traditional fish
   D. a festival in India
   E. is an autumn festival

9. Which of the following is **False** about Diwali?

   A. People try to light up their homes for their goddess.
   B. Hindus always celebrate Diwali in october.
   C. Hindu children are away from school for a long time.
   D. Hindus eat traditional food during Diwali.
   E. People buy gifts for each other.

10. Why do Hindus keep their windows open during Diwali?

   A. Because they believe Lakshmi throws the presents through the window.
   B. Because the goddess of wealth will give a lot of money through the window.
   C. it is very hot because of candles and fire crackers.
   D. They believe the goddess of wealth may enter their home if they open windows.
   E. They believe the Lakshmi will eat their traditional dishes in front of the window.

1.

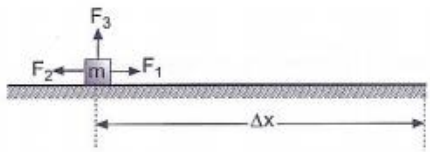


Sürtünmesiz yatay düzlemde durgun haldeki m kütleli cisme yatay F kuvveti x yolu boyunca etki ediyor.

Cisim üzerinde yapılan iş W olduğuna göre, W aşağıdakilerden hangisine bağlıdır?

A) Yanız F B) Yalnız x C) F ve x
D) F ve m E) F, x ve m

2.

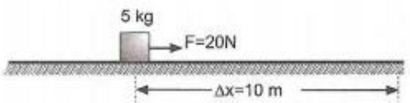


Sürtünmesi önemsiz yatay düzlemde durgun haldeki cisim F_1, F_2 ve F_3 kuvvetlerinin etkisinde Δx kadar yol alıyor.

Yapılan işin bulunabilmesi için aşağıdakilerden hangilerinin bilinmesine gerek yoktur?

A) F_1 ve F_2 B) F_2 ve Δx C) F_3 ve m
D) F_3 ve Δx E) m ve Δx

3.

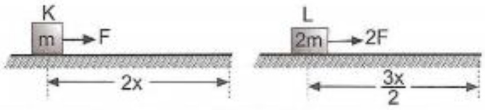


5 kg kütleli cisim F = 20 N luk yatay kuvvetle 10 m çekiliyor.

Buna göre, kuvvetin yaptığı iş kaç j dür?

A) 50 B) 100 C) 150 D) 200 E) 250

4.



Yatay düzlemdeki m kütleli K cismi ile 2m kütleli L cismine F ve 2F kuvvetleri 2x ve $\frac{3x}{2}$ yolu boyunca uygulanıyor.

Şekil I de F kuvvetinin yaptığı iş W_1, Şekil II de 2F kuvvetinin yaptığı iş W_2 olduğuna göre, $\frac{W_1}{W_2}$ oranı kaçtır?

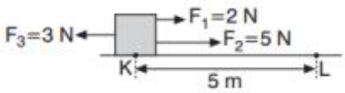
A) $\frac{1}{2}$ B) $\frac{2}{3}$ C) 1 D) $\frac{3}{2}$ E) 2

5.

İş birimi aşağıdakilerden hangisidir?

A) Joule B) Derece C) Metre
D) Newton E) $\frac{\text{Newton}}{\text{metre}}$

6.



Şekildeki sürtünmesiz ortamdaki cisme F_1, F_2 ve F_3 kuvvetleri uygulanıyor.

Buna göre, F_1, F_2 ve F_3 kuvvetlerinin K-L arasında yaptığı net iş kaç joule dir?

A) 20 B) 16 C) 15 D) 12 E) 10

7.

Aşağıdaki olayların hangisinde fiziksel olarak iş yapılmış olmaz?

A) Bebek arabasını itmek
B) Yerdeki topu havaya kaldırmak
C) Çantayı merdivenlerden yukarı taşımak
D) Sabit duvarı 20 N luk kuvvetle itmek
E) Asansör ile üst kata çıkmak

8.

Aşağıda verilen;

I. Joule

II. $\frac{kgm^2}{s^2}$

III. N.m

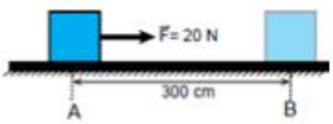
IV. $\frac{N}{m^2}$

birimlerinden hangileri işin birimi olarak kullanılabilir?

A) Yalnız I B) I ve IV C) II ve IV D) II ve III E) I, II ve III

9.

Sürtünmesiz yatay düzlemdeki cisim A noktasından B noktasına F kuvvetiyle götürülüyor.

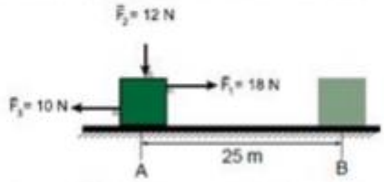


Buna göre, F kuvvetinin yaptığı iş kaç j dür?

A) 6 B) 15 C) 60 D) 150 E) 125

10.

Sürtünmesiz ortamdaki cisim şekildeki üç kuvvetin etkisiyle A noktasından B noktasına götürülüyor.



Buna göre, net kuvvetin yaptığı iş kaç J dür?

A) 200 B) 250 C) 300 D) 450 E) 600

1. NaCl, NH_3 ,$Ca(NO_3)_2$
Yukarıda verilen bileşiklerle ilgili,
I.NaCl molekül yapılıdır.
II.NH_3 molekülü kovalent bağ içerir.
III. $Ca(NO_3)_2$ bileşiğinde 8 tane anyon vardır.
Yargılarından hangileri doğrudur?
A)Yalnız I B) Yalnız II C)Yalnız III
D) I ve II E) II ve III

2. I.$C_6H_{12}O_6$
II.H_2O
III.CH_4
Yukarıda verilen bileşiklerin hangilerinin molekülleri arasıda hidrojen bağı bulunur?
A)Yalnız I B) Yalnız II C)Yalnız III
D) I ve II E) II ve III

3. I.H_2S II.H_2O III.CH_4
Yukarıda verilen bileşiklerin kaynama noktalarının sıralanışı aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir?
A) I>II>III B) II>I>III C) III>II>I
D)III>I>II E)II>III>I

4.**Aşağıdakilerden hangisi kimyasal değişime örnek değildir?**
A)Tuz ruhunun mermeri aşındırması
B)Fotosentez
C)Suyun donması
D)Demirin paslanması
E)yoğurdun ekşimesi

5.XH_3 ve YH_3 bileşikleri ile ilgili Aşağıdaki yargılardan hangisi yanlıştır?
(X'in atom numarası:7
Y'nin atom numarası:5)
A) XH_3 suda iyi çözünür
B) YH_3 molekülleri arasında dipol-dipol etkileşimi vardır.
C) XH_3 molekülleri arasında hidrojen bağı vardır.
D) YH_3 apolardır
E) XH_3 polardır.

6.Hidrojen bağı ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?
A) Zayıf etkileşimler arasında en zayıf olanıdır.
B) NH_3 molekülleri arasında bulunur.
C)Suyun kaynama noktasının beklenenden yüksek olmasında etkilidir.
D)Suyun üstten donmasında etkilidir.
E) DNA zincirlerini bir arada tutan kuvvettir

7.Kimyasal ve fiziksel değişimlerle ilgili hangi ifade yanlıştır?
A) Yemek tuzunun suda çözünmesi fiziksel değişimdir.
B)Yanma olayı kimyasal değişimdir.
C) Fiziksel değişimlerde molekül içi bağlar kopar.
D) Fiziksel değşimlerde alınan veya verilen enerji genellikle 40 kj/mol den küçüktür.
E) Kimyasal değişimlerde alınan veya verilen enerji fiziksel değişimlerden büyüktür.

8.Aşağıdakilerden hangisinde kimyasal değişim yoktur?

A)Yanma B)Paslanma

C) Elektroliz D) Çürüme

E) Erime

9.Aşağıdakilerden hangisi fiziksel değişime örnek değildir.

A) Şekerin çayda erimesi

B) Suyun buza dönüşmesi

C) Suyun elektrolizle ayrışması

D) Süblimleşme

E) Tuzun suda çözünmesi

10. Atom numarası 6 olan X elementinin Hidrojenle oluşturduğu XH_4 molekülü ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

A)Molekülleri arasında yoğun fazda etkin etkileşim hidrojen bağıdır.

B) Apolardır

C) İndüklenmiş dipol içerir

D)Atomları arasında polar kovalent bağ içerir

E) Molekülleri arasında London kuvvetleri vardır.

1. Aşağıdaki moleküllerden hangisi lizozom organelinin substratlarından biri olamaz?

A) Protein

B) Trigliserit

C) Vitamin

D) DNA

E) Nişasta

2. Granüllü ve düz endoplazmik retikulumda;

I. Tek katlı zardan oluşma
II. Enzim üretme
III. Mineral depolama
IV. Kanallar sisteminden oluşma

yapılarından hangisi ortak değildir?

A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve III

D) I ve IV E) I, II, III ve IV

3. Çekirdekte bulunan por yapıları;

I. Protein
II. ATP
III. Mineral

moleküllerinden hangilerinin sitoplazmadan çekirdek sıvısına geçişine izin verir?

A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve II

D) I ve III E) I, II ve III

4. Düz endoplazmik retikulum ile ilgili verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

A) Yağ molekülleri sentezleyebilir.

B) Protein yapılı hormon sentezleyebilir.

C) İlaçların toksik etkisini azaltır.

D) Karaciğerde glikojeni glukoza çevirir.

E) Kaslarda kalsiyum depolar.

5. Aşağıdaki yargılardan hangisi lizozom organeli ile ilgili değildir?

A) Gelişmiş bitki ve mantar hücrelerinde bulunur.

B) Üretiminden endoplazmik retikulum ve golgi sorumludur.

C) Oluşan fonksiyon bozuklukları Tay-Sachs hastalığına neden olur.

D) Bakteri ve virüslerin sindirilmesini sağlar.

E) Protistalarda besinlerin sindirimini sağlar.

6. Endoplazmik retikulum;

I. Bölünme sırasında kaybolma
II. Hücreye desteklik sağlama
III. Madde taşınmasını sağlama

görevlerinden hangisini gerçekleştirir?

A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve III

D) II ve III E) I, II ve III

7. Granüllü endoplazmik retikulumun sahip olduğu;

I. Tek zarlı yapı
II. Ribozom bulundurma
III. Çekirdeğin sabit tutulması

özelliklerinden hangisine düz endoplazmik retikulum sahip değildir?

A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve II

D) I ve III E) II ve III

8. Hücre zarının üretiminde aşağıdaki hangi organel çifti görev almaktadır?

A) Ribozom - Lizozom

B) Ribozom - Koful

C) Endoplazmik retikulum- Golgi

D) Golgi - Sentrozom

E) Mitokondri - Golgi

9. Golgi aygıtı;

I. Fosfolipit
II. Glikolipit
III. Trigliserit
IV. Glikoprotein

moleküllerinden hangisinin üretiminde görev yapar?

A) Yalnız I B) I ve II C) I ve III

D) II ve IV E) I, II, III ve IV

10. Golgi organeli ile ilgili verilen;

I. Olgun alyuvar ve spermde bulunmaz.
II. Üzerinde ribozom bulunur.
III. Salgı yapan hücrelerde daha fazla bulunur.
IV. Lipit sentezinde görev yapar.

yargılardan hangisi yanlıştır?

A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve III

D) II ve IV E) I, II, III ve IV

CEVAP ANAHTARI

TÜRKÇE

1. D
2. A
3. E
4. D
5. C
6. B
7. B
8. C
9. A
10. E
11. A
12. C
13. E
14. B
15. D
16. E
17. A
18. C
19. B
20. D

MATEMATİK

1) E
2) C
3) B
4) C
5) C
6) B
7) D
8) C
9) D
10) A
11) E
12) D
13) C
14) D
15) B
16) B
17) A
18) E
19) D
20) D

TARİH

1) E
2) D
3) C
4) B
5) D
6) C
7) B
8) C
9) E
10) D

İNGİLİZCE

1) D
2) C
3) D
4) B
5) B
6) A
7) E
8) B
9) B
10) D

FİZİK

1) C
2) C
3) D
4) B
5) A
6) A
7) D
8) E
9) C
10) A

KİMYA

1) E
2) D
3) B
4) C
5) B
6) A
7) C
8) E
9) C
10) A

BİYOLOJİ

1) C
2) D
3) E
4) B
5) A
6) E
7) B
8) C
9) D
10) B

EMEĞİ GEÇEN ÖĞRETMENLERİMİZ

AR-GE EKİBİ

HAKAN ÖZDEMİR
SİİRT ANADOLU İMAM HATİP LİSESİ MÜDÜRÜ

ZEYNEP EVİN
BİLİŞİM ÖĞRETMENİ

DÖNÜŞ BARIŞIK
EDEBİYAT ÖĞRETMENİ

EKREM ARSLAN
TARİH ÖĞRETMENİ

SELİM DEMİR
COĞRAFYA ÖĞRETMENİ

İHSAN ÇAKAN
İNGİLİZCE ÖĞRETMENİ

LÜTFULLAH ÖZALP
MATEMATİK ÖĞRETMENİ

HABİP İLİK
FİZİK ÖĞRETMENİ

GÜLÇİN TONĞUÇ
KİMYA ÖĞRETMENİ

ÜLFET ŞAHİN
BİYOLOJİ ÖĞRETMENİ